PIXMA MG5450

Remplace MG5350

EMBARGO
17 septembre 2012 !

Date de début des ventes : Novembre 2012
Cible : Expérimenté / Familial

Caractéristiques principales

- Imprimante photo multifonction hautes performances avec Wi-Fi
- 5 réservoirs d'encre individuels haute efficacité avec cartouches XL en option
- Design Snap Edge discret et élégant
- Fonctionnement aisé grâce au système tactile intelligent et à l'écran couleur de 7,5 cm
- Impression en ligne avec PIXMA Cloud Link et Google Cloud Print
- Impression depuis un smartphone ou une tablette et prise en charge d'Apple AirPrint
- Logiciel My Image Garden pour des fonctions de numérisation et d'impression photo avancées
- Cassettes papier double, Auto Duplex et Direct Disc Print
- Mode silencieux avec fonction de mise sous tension et hors tension automatique
- Impressions rapides : ESAT ISO 15 ipm en noir et blanc/10 ipm en couleur, photo sans marge 10 × 15 cm en environ 21 secondes

Multifonction photo hautes performances avec 5 réservoirs d'encre individuels et design discret et élégant. Facile à utiliser, grâce à son interface intuitive et à son écran couleur, il offre la possibilité d'imprimer depuis un mobile ou depuis Internet.

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
PIXMA MG5450	6225B006AA	4960999847962	

Contenu de la boîte : multifonction PIXMA MG5450, cordon d'alimentation, 5 réservoirs d'encre individuels PGI-550PGBK (noir pigmenté), CLI-551BK (noir), CLI-551C (cyan), CLI-551M (magenta), CLI-551Y (jaune), guides de configuration multilingues, notice de garantie, CD du logiciel d'installation et du mode d'emploi incluant My Image Garden avec reconnaissance des caractères et HD Movie Print.

Consommables	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
Cartouche PGI-550-PGBK	6496B001AA		
Cartouche CLI-551BK	6508B001AA		
Cartouche CLI-551 C	6509B001AA		
Cartouche CLI-551 M	6510B001AA		
Cartouche CLI-551Y	6511B001AA		

Informations logistiques :
Carton :

Palette :

Qty	GrsWeightKG	NetWeight/UtKG	LengthCM	WidthCM	HeightCM	VolumeM3
40	417	7,82	107,9	105,9	193	2,205

PIXMA MG5450

Caractéristiques techniques

Remplace MG5350

TYPE	
Fonctions disponibles	Impression, numérisation et copie avec connexion Wi-Fi, impression recto verso automatique et impression directe sur disques Impression directe depuis un appareil photo ou une carte mémoire Écran TFT couleur 7,5 cm PIXMA Cloud Link.
FONCTIONS D'IMPRESSION	
Résolution d'impression	Jusqu'à 9600 [1] x 2400 dpi
Moteur d'impression	Jet d'encre, 5 encres, système 5 couleurs avec gouttes d'encre de 1 pl minimum, tête d'impression FINE et système ChromaLife100+
Vitesse d'impression qualité labo photo	10 x 15 cm sans marge : environ 20 secondes (standard) [2]
Vitesse d'impression en noir et blanc	ESAT : environ 12,5 ipm [3]
Vitesse d'impression en couleur	ESAT : environ 9,3 ipm [3]
Configuration des cartouches d'encre	5 réservoirs individuels : PGI-525PGBK, CLI-526BK, CLI-526C, CLI-526M et CLI-526Y
Capacité du réservoir d'encre noire	Noir : 339 pages (PGI-525PGBK), 2945 pages* (CLI-526BK) [4] Noir : 3545 photos* (PGI-525PGBK), 555 photos* (CLI-526BK) [5] *Autonomie supplémentaire estimée
Capacité des réservoirs d'encre couleur	Cyan : 530 pages (CLI-526C), magenta : 486 pages (CLI-526M), jaune : 525 pages (CLI-526Y) [4] Cyan : 202 photos (CLI-526C), magenta : 201 photos (CLI-526M), jaune : 199 photos (CLI-526Y)
Type de support	Papier ordinaire, enveloppes, papier photo Pro Platinum (PT-101), papier photo glacé extra II (PP-201), papier photo semi-glacé extra (SG-201), papier photo glacé pour usage courant (GP-501), papier photo mat (MP-101), papier haute résolution (HR-101N), papier transfert T-shirt (TR-301), autocollants (PS-101)
Capacité papier	Bac arrière : max. 150 feuilles Cassette : max. 150 feuilles Plateau d'impression directe sur disques : 1 CD, DVD ou disque Blu-Ray imprimable
Formats d'impression	Bac arrière : A4, B5, A5, Lettre, Légal, enveloppes (format DL ou Commercial 10), 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm Cassette : A4, B5, A5, Lettre
Grammage	Bac arrière : papier ordinaire : 64 à 105 g/m² et support spécial Canon pris en charge jusqu'à environ 300 g/m² Cassette : papier ordinaire : 64 à 105 g/m²
Impression directe sur disques	Disponible en standard
Impression recto verso	Sélectionnable automatiquement en utilisant du papier ordinaire aux formats A4, A5, B5 et Lettre
Impression sans marge	Oui (A4, Lettre, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm)
Cartes mémoire compatibles	Memory Stick, Memory Stick PRO, carte SD, carte SDHC, carte MultiMedia, carte MultiMedia Plus, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Micro*, RS-MMC*, carte mini SD*, carte micro SD*, carte mini SDHC*, carte micro SDHC*, MMC mobile* *En utilisant l'adaptateur recommandé (non fourni).
Fonctions d'impression directe depuis une carte mémoire	Sélection des photos, mise en file d'attente des impressions de photos, impression directe sur disques, impression recto verso automatique, impression sans marge
Retouches d'image en impression directe depuis une carte mémoire	Auto Photo Fix II, correction des yeux rouges, recadrage des images, réglage de la qualité
Caractéristiques du pilote	Impression sans marge, impression recto verso automatique, assemblage, plusieurs pages par impression de feuille, impression de brochure, impression d'affiche, impression proportionnée (20-400 %), impression à l'échelle du papier, réduction du bruit dans l'image, Image Optimizer PRO, effets photo, impression en niveaux de gris [6]
FONCTIONS SCANNER	
Type de scanner	Scanner couleur à plat avec capteur CIS
Résolution optique du scanner	Jusqu'à 2400 x 4800 dpi [7]
Vitesse de numérisation A4 (documents opaques)	Environ 14 secondes [8]
Profondeur de numérisation de couleur	Numérisation à plat avec 48 bits en entrée et 24 bits en sortie (RVB : 16 bits/8 bits)
Demi-teintes/niveaux de gris	Numérisation à plat avec 16 bits en entrée et 8 bits en sortie
Compatibilité	TWAIN / WIA
Largeur de numérisation	A4/LTR (216 x 297 mm)
Logiciel de reconnaissance de caractères fourni	Oui (MP Navigator EX)
Méthodes de numérisation et optimisations	Numérisation directement vers une carte mémoire ou une clé USB (fichier au format JGP, PDF ou PDF compressé), numérisation push, mode de numérisation automatique, création de fichiers PDF avec protection facultative par mot de passe, texte (reconnaissance des caractères), Auto Document Fix, Auto Photo Fix, détection et correction de l'orientation des documents, redressement des inclinaisons, réduction de la transparence, réduction des ombres de gouttière, numérisation d'images plus larges que le plateau (Stitch Assist)
FONCTIONS COPIEUR	
Copie couleur	Oui
Vitesse de copie couleur	sFCOT : environ 14 secondes [9] sESAT : environ 7,1 ipm [9]
Copies multiples	Jusqu'à 99 copies
Zoom	25 à 400 % par incréments de 1 % et préréglages (copie ajustée à la page, A5 à A4, B5 à A4, A4 à A5 et A4 à B5)
Fonctionnalités et optimisation de la copie	Copie recto verso, copie 2 sur 1 et 4 sur 1, copie d'étiquette de disque, copie de photos, copie sans marge, copie avec effacement du cadre, réglage de l'intensité, réglage de la qualité (haute, standard, rapide)
INTERFACE ET LOGICIELS	
Type et taille d'affichage	Écran TFT couleur 7,5 cm avec système Quick Operation
Type d'interface - PC / Mac	USB Hi-Speed (Port B) Bluetooth v2.0 (avec unité Bluetooth en option BU-30) - HCRP Wi-Fi : IEEE802.11 b/g/n Configuration Wi-Fi : WCN, WPS (configuration des boutons de commande, méthode du code PIN) Sécurité Wi-Fi : WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, mot de passe d'administration
Type d'interface - Non PC	Application Canon Easy-PhotoPrint pour les périphériques Android [10] Application Canon iEasy-PhotoPrint pour iPhone, iPad & iPod touch [11] PIXMA Cloud Link Sony Playstation 3 Bluetooth v2.0 (avec unité Bluetooth en option BU-30) - JPEG et PNG uniquement PictBridge : impression à partir d'un appareil photo ou d'un système Memory Stick Lecteur de carte : impression directe à partir d'une carte mémoire
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 7 (32 et 64 bits), Windows Vista (32 et 64 bits), Windows XP SP2, SP3 Mac OS X v10.4.11 - 10.6
Configuration système requise	Windows 7 : processeur 1 GHz ou supérieur, 1 Go de RAM (32 bits) / 2 Go de RAM (64 bits) Windows Vista (32 et 64 bits) : processeur 1 GHz ou supérieur, 512 Mo de RAM Windows XP SP2, SP3 : processeur 300 MHz ou supérieur, 128 Mo de RAM Navigateur : Internet Explorer 6 ou version ultérieure Lecteur de CD-ROM Écran : 800 x 600 ou supérieur Mac OS X v10.6 : processeur Intel, 1 Go de RAM Mac OS X v10.5 : processeur Intel ou PowerPC (G4, G5, 867 MHz ou supérieur) Mac OS X v10.4.11 : processeur Intel ou PowerPC (G5, G4, G3), 256 Mo de RAM Navigateur : Safari 3 ou supérieur Lecteur de CD-ROM Écran : XGA 1 024 x 768 ou supérieur
Logiciels inclus	My Image Garden avec HD Movie Print, Pilotes pour appareils multifonctions Canon, MP création de fichiers PDF inclus), Easy-PhotoPrint EX avec HD Movie Print [12], Easy-WebPrint EX [13] downloader et Solution Menu EX avec accès à CREATIVE PARK PREMIUM
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Dimensions (L x P x H)	455 x 368 x 148 mm
Langues de l'affichage	22 langues disponibles : japonais, anglais, allemand, français, italien, espagnol, néerlandais, portugais, norvégien, suédois, danois, finnois, russe, tchèque, hongrois, polonais, slovène, turc, chinois simplifié, grec, chinois traditionnel, coréen
Plage de températures	Environnement de fonctionnement : 5 à 35 °C
Humidité	Taux d'humidité en fonctionnement : 10 à 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Niveaux sonores	XXX dB [14]
Poids	Environ XXkg
Alimentation	100 à 240 V CA (50/60 Hz)
Consommation	En attente : environ XXX W (avec câble USB relié à l'ordinateur et lampe de numérisation éteinte) Hors tension : environ XXX W (câble USB relié à l'ordinateur) Copie : environ 21 W [15]

Notes de bas de page

1. Les gouttes d'encre peuvent être placées avec une densité minimum de 1/9600 pouce.
2. La vitesse d'impression photo est donnée selon la configuration du pilote par défaut en utilisant la norme ISO/JIS-SCID N2 sur du papier photo glacé extra II. Ces valeurs ne tiennent pas compte du temps de traitement des données sur l'ordinateur hôte.
3. La vitesse d'impression sur papier ordinaire est mesurée selon la vitesse ESAT moyenne lors des tests catégorie bureau de la norme ISO/IEC 24734.
4. Autonomie déterminée conformément à la norme ISO/IEC 24711. Valeurs obtenues lors d'impressions continues.
5. Lors de l'impression en continu de photos standard Canon sur papier photo glacé extra II 10 x 15 cm avec les paramètres par défaut et un pilote d'imprimante pour Windows 7 en mode impression sans marge et Windows Photo Viewer de Windows 7 Édition Familiale Premium. L'autonomie est déterminée selon la méthode standard de Canon relative à la norme ISO/IEC 24711.
6. Certaines fonctions sont disponibles uniquement avec le pilote Windows.
7. La résolution optique résulte d'une mesure de la fréquence maximale d'échantillonnage du scanner basée sur la norme ISO 14473.
8. La vitesse de numérisation des documents couleur est mesurée avec les paramètres ISO/IEC 24735, annexe C, tableau de test A. La vitesse de numérisation indique le laps de temps écoulé entre la pression de la touche de numérisation du pilote du scanner et l'extinction de l'écran d'état.
9. La vitesse de copie des documents couleur est mesurée selon la vitesse sFCOT et sESAT moyenne lors des tests de performances de la norme ISO/IEC 29183.
10. L'application EPP de Canon est disponible en téléchargement gratuit sur Android Market (non disponible dans certains pays ou certaines régions). Nécessite une connexion via un réseau Wi-Fi. Compatible avec le système d'exploitation Android version 1.6 ou ultérieure.
11. L'application iEPP de Canon est disponible en téléchargement gratuit sur Apple App Store (non disponible dans certains pays ou certaines régions). Nécessite une connexion via un réseau Wi-Fi. Compatible avec iOS version 4.1 ou ultérieure.
12. La fonction Full HD Movie Print est disponible à partir des fichiers vidéo .MOV créés par les appareils photo numériques Canon. PC ou Mac avec processeur Intel®. Nécessite l'installation du logiciel Canon ZoomBrowser EX ou Canon ImageBrowser fourni avec l'appareil photo Canon ayant été utilisé pour filmer la vidéo (version 6.5 ou ultérieure).
13. Easy-WebPrint EX nécessite Internet Explorer 7 ou version ultérieure (Windows) ou Safari 4 ou version ultérieure (Mac).
14. Lors de l'impression du schéma ISO/JIS-SCID N2 sur papier photo glacé extra II au format 10 x 15 cm avec les paramètres par défaut.
15. Lors de la copie du schéma ISO/JIS-SCID N2 (imprimé par une imprimante à jet d'encre) sur du papier ordinaire au format A4 en utilisant les paramètres par défaut.

Clauses limitatives de responsabilité

Toutes les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

La vitesse d'impression peut varier en fonction de la configuration du système, de l'interface, du logiciel, de la complexité du document, du mode d'impression, de la couverture par page ou encore du type de papier utilisé, etc.

L'autonomie peut varier en fonction des textes/photos imprimés, des applications logicielles utilisées, du mode d'impression ou du type de papier utilisé. Pour des informations sur l'autonomie des cartouches, rendez-vous sur le site Internet www.canon-europe.com/ink/yield

La vitesse de numérisation peut varier selon la configuration du système, l'interface, le logiciel, les paramètres de numérisation, la taille des documents, etc.

La vitesse de copie peut varier selon la complexité du document, le mode de copie, la couverture par page, le type de papier utilisé, etc. Elle ne tient pas compte du temps de préchauffage.

Tous les noms de marques et de produits sont des marques commerciales des entreprises qui les détiennent.

Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Pour plus d'informations sur ChromaLife100+, rendez-vous sur le site Internet www.canon-europe.com/chromalife100